DW - Pipe Systems Legend

-

DCW 🟦	Adduzione Acqua Potabile
NPW 🟩	Adduzione Acqua Non Potabile

NOTE GENERALI:

Il disegno è valido solo per le installazioni meccaniche sotto contratto.

Tutte le misure e le posizioni dei materiali e delle attrezzature devono essere verificate in cantiere dal contraente, che dovrà prontamente segnalare qualsiasi interferenza con gli impianti esistenti.

Ogni attrezzatura non rilevata dovrà essere mantenuta; se necessario, dovrà essere modificata e ripristinata dal contraente.

Le posizioni esatte delle attrezzature, dei materiali, delle tubazioni, dei condotti e dei collegamenti agli impianti esistenti saranno determinate dal contraente e sottoposte al responsabile della costruzione.

La dimensionatura finale sarà secondo le specifiche del produttore delle attrezzature e dei materiali effettivamente installati.

Tutte le attrezzature devono essere facilmente manutenibili e accessibili tramite botole o soluzioni simili, anche se non specificatamente indicato.

Sarà responsabilità del contraente dimensionare e asseverare tutti i supporti, in modo professionale e in conformità con tutti i requisiti normativi per la sismica.

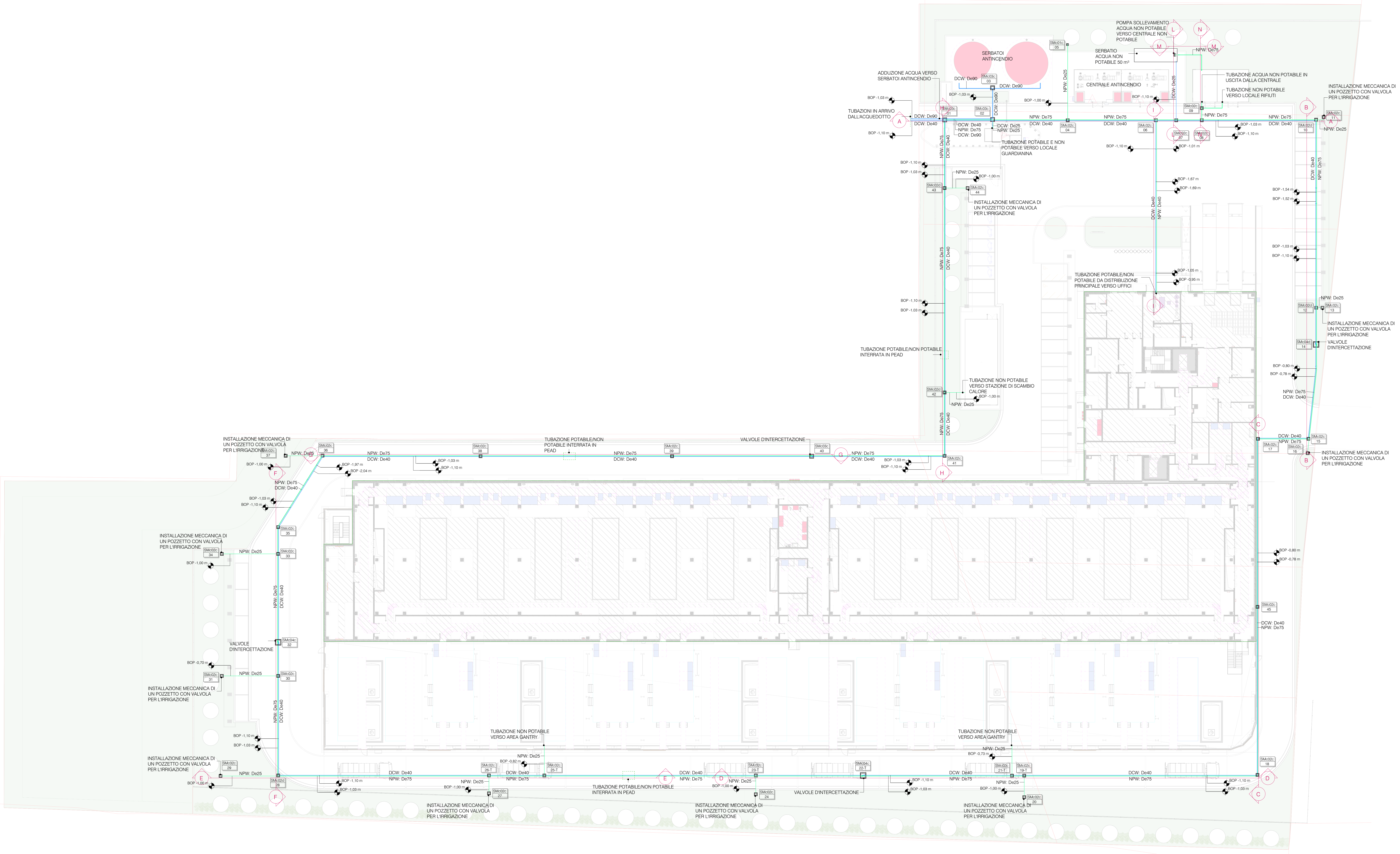
I disegni di dettaglio costruttivi necessari per una corretta esecuzione dei lavori devono essere predisposti dal contraente.

L'installazione degli elementi in campo deve essere conforme a tutte le prescrizioni e raccomandazioni del produttore, alle buone pratiche ingegneristiche in materia di acustica e prevenzione incendi.

Tutti gli interventi pianificati e descritti, valutati sulla base della documentazione disponibile, devono essere rivalutati e approfonditi durante i lavori, dopo la verifica dell'impianto a seguito di appositi rilievi della situazione esistente.

Il contraente deve verificare attentamente il progetto e segnalare eventuali imprecisioni, incompletezze o discrepanze con qualsiasi norma o legge.

I collegamenti tra due o più sezioni di condotto, sia con le unità interne che con i condotti stessi, devono essere realizzati solo con raccordi di invito e non con derivazioni battute o distacchi. Il contraente sarà responsabile di redigere i disegni costruttivi che mostrano il tipo di derivazioni e collegamenti tra condotti e condotti con le unità interne previste


POMPA SOLLEVAMENTO ACQUA NON POTABILE VERSO CENTRALE NON POTABILE
SERBATOI ANTINCENDIO
SMc01c 05
SERBATIO ACQUA NON POTABILE 50 m³
NPW: De75
L
N
M
ADDUZIONE ACQUA VERSO SERBATOI ANTINCENDIO
DCW: De90
SMc03c 03
DCW: De90
NPW: De25
CENTRALE ANTINCENDIO
DCW: De25
TUBAZIONE ACQUA NON POTABILE IN USCITA DALLA CENTRALE
TUBAZIONE NON POTABILE VERSO LOCALE RIFIUTI
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
BOP -1,03 m
BOP -1,00 m
BOP -1,10 m
TUBAZIONI IN ARRIVO DALL'ACQUEDOTTO
A
DCW: De90
DCW: De40
SMc03c 01
SMc03c 02
DCW: De40
NPW: De75
DCW: De90
DCW: De25
NPW: De25
SMc02c 04
NPW: De75
DCW: De40
SMc02c 06
SMc02c 09
I
SMc02c 07
SMc02c 08
NPW: De75
DCW: De40
SMc02d 10
SMc02c 11
B
NPW: De25
TUBAZIONE POTABILE E NON POTABILE VERSO LOCALE GUARDIANINA
BOP -1,01 m
NPW: De75
DCW: De40
DCW: De40
NPW: De75
BOP -1,67 m
BOP -1,69 m
BOP -1,54 m
BOP -1,52 m
NPW: De25
SMc02d 43
SMc02c 44
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
DCW: De40
NPW: De40
TUBAZIONE POTABILE/NON POTABILE DA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE VERSO UFFICI
BOP -1,05 m
BOP -0,95 m
SMc02d 12
SMc02c 13
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
SMc04d 14
VALVOLE D'INTERCETTAZIONE
BOP -0,80 m
BOP -0,78 m
TUBAZIONE POTABILE/NON POTABILE INTERRATA IN PEAD
SMc02d 42
TUBAZIONE NON POTABILE VERSO STAZIONE DI SCAMBIO CALORE
NPW: De25
NPW: De75
DCW: De40
C
DCW: De40
NPW: De75
SMc02c 15
SMc02c 17
SMc02c 16
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
SMc02c 37
NPW: De25
G
SMc02c 36
NPW: De75
DCW: De40
SMc02c 38
TUBAZIONE POTABILE/NON POTABILE INTERRATA IN PEAD
SMc02c 39
VALVOLE D'INTERCETTAZIONE
SMc03c 40
G
NPW: De75
DCW: De40
SMc02c 41
H
BOP -1,97 m
BOP -2,04 m
F
NPW: De75
DCW: De40
SMc02c 35
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
SMc02c 34
NPW: De25
SMc02c 33
NPW: De75
DCW: De40
VALVOLE D'INTERCETTAZIONE
SMc04c 32
BOP -0,70 m
SMc02c 31
NPW: De25
SMc02c 30
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
BOP -0,80 m
BOP -0,78 m
SMc02c 45
DCW: De40
NPW: De75
TUBAZIONE NON POTABILE VERSO AREA GANTRY
TUBAZIONE NON POTABILE VERSO AREA GANTRY
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
SMc02c 29
E
NPW: De25
SMc02d 28
F
NPW: De25
BOP -0,82 m
SMc02c 26-T
SMc02c 25-T
SMc02c 27
DCW: De40
NPW: De75
TUBAZIONE POTABILE/NON POTABILE INTERRATA IN PEAD
E
D
SMc02c 23-T
SMc02c 24
SMc04c 22-T
VALVOLE D'INTERCETTAZIONE
BOP -0,73 m
SMc02c 21-T
SMc02c 19-T
SMc02c 20
SMc02c 18
D
C
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE
INSTALLAZIONE MECCANICA DI UN POZZETTO CON VALVOLA PER L'IRRIGAZIONE

Sanitary and Recovery Water System
1 : 250

Firmato digitalmente da:
Roberto Cereda
Data: 01/08/2025 12:44:02

		IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA
REV	DATA / DATE:	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:	

L22 è una divisione di:
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 20143 Milano, Italia
T +39 02 36 59 62 00 F +39 02 83 20 13 97
info@l22.it www.l22.it

Capitale sociale Euro 100 000 i.v.
C.F./P.IVA: 05505600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

Studio Progetti Strutturali
Ing. Arturo Donadio
S.P.S. S.r.l. www.spssrl-mi.it
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spssrl-mi.it T. 02/6694887

COMMITTENTE / CLIENT:

INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 9 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato 6, 20057 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL05 B - Progetto nuovo Data Center
Via Puglia, Vignate (MI) - 20052

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Elia Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: ufficio.tecnico@pec.lombardini22.it

OGGETTO / OBJECT:
Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del Titolo III del D.Lgs 152/2006

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti Meccanici
Adduzione acqua potabile e non potabile

DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	06/06/2025	1:250	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0+	MIL05B_AM-90201	4025	AM-90201	

© Lombardini22 S.p.A. ES DT (rev.-) (L.663/41 Art.2575)